

**Белорусский государственный университет**  
**Факультет социокультурных коммуникаций**

**Кафедра информационных технологий**

**Реферат дипломной работы**  
**«Анализ методов оптимизации сайтов и их применение при разработке**  
**WEB-ресурса «Строительство каркасных домов»»**

**Тронд Диана Зиновьевна,**  
**руководитель Царик Сергей Всеволодович**

**2015 год**

## **РЕФЕРАТ**

Дипломная работа 61 страницы, 69 рисунков, 28 источников, 4 приложения.

**Ключевые слова:** ВЕБ-САЙТ, ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ, ИНДЕКСАЦИЯ САЙТОВ, РАНЖИРОВАНИЕ САЙТОВ

**Объектом исследования** являются особенности разработки сайта строительства каркасных домов и методы его оптимизации.

**Цель работы** – проанализировать методы оптимизации сайтов и применить их при разработке веб-ресурса строительства каркасных домов.

**Методы исследования** – процедурное программирование, построение баз данных, методология разработки информационной модели сайта.

**Результатом работы** является создание веб-ресурса строительства каркасных домов, оптимизированного для продвижения в поисковых системах.

# РЭФЕРАТ

Дыпломная праца 61 старонкі, 69 малюнкаў, 28 крыніц, 4 дадатка.

**Ключавыя словы:** ВЭБ-САЙТ, ПОШУКАВЫЯ СІСТЭМЫ, ІНДЭКСАЦЫЯ САЙТАЎ, РАНЖЫРАВАННЕ САЙТАЎ.

**Аб'ектам даследавання** з'яўляюцца асаблівасці распрацоўкі сайта будаўніцтва каркасных дамоў і метады яго аптымізацыі.

**Мэта работы** – прааналізаваць метады аптымізацыі сайтаў і прымяніць іх пры распрацоўцы вэб-рэсурсу будаўніцтва каркасных дамоў.

**Метады даследавання** – працэдурае праграмаванне , пабудова баз дадзеных , метадалогія распрацоўкі інфармацыйнай мадэлі сайта.

**Вынікам працы** з'яўляецца стварэнне вэб-рэсурсу будаўніцтва каркасных дамоў, аптымізаванага для прасоўвання ў пошукавых сістэмах

# ABSTRACT

Diploma work, 61 p., 69 pic., 28 s., 4 app.

**Key words:** WEB SITE, SEARCH ENGINES, SITE INDEXING, RANKING SITES

**Object of research** are features of development of the site of construction of frame houses and methods of its optimization.

**The work purpose** – to analyse methods of optimization of the sites and to apply them when developing a web resource of construction of frame houses.

**Research methods** – procedural programming, creation of databases, methodology of development of information model of the site.